

سیت منابع دروس سرفصل هر رشته

مان: ۱۰:۵۰ - ۱۰/۳۰/۱۴۹۴

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۹

شته : ۱۲-مهندسی مدیریت پروژه
جهانی : تمامی دوست ها

قطعه : ۵ - کارشناسی دانشکده : ۱۳- فنی و مهندسی گروه آموزشی : ۱۲- مهندسی مدیریت پژوهه

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم	ردیف تخصیلا	نام درس	شماره درس	ترم					
							واحد	تعداد ساع	ت	تغیری	تعداد ساع	
۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۰۸	۲۹۴۲	۱	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۰۸	۲۹۴۲	۱	ریاضی عمومی ۱	۳۰	۰	۳۰
۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۹	۲۹۴۲	۲	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۰۹	۲۹۴۲	۲	ریاضی عمومی ۲	۳۰	۰	۳۰
۳	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۱۰	۲۹۴۲	۳	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۱۰	۲۹۴۲	۳	معادلات دیفرانسیل	۳۰	۰	۳۰
۴	فریزک پایه ۱	۱۱۱۱۱۰۱	۲۹۴۲	۴	فریزک پایه ۱	۱۱۱۱۱۰۱	۲۹۴۲	۴	فریزک پایه ۱	۳۰	۰	۳۰
۵	ازماشگاه فریزک پایه ۱	۱۱۱۱۱۰۲	۲۹۴۲	۵	ازماشگاه فریزک پایه ۱	۱۱۱۱۱۰۲	۲۹۴۲	۵	ازماشگاه فریزک پایه ۱	۳۰	۰	۳۰
۶	فریزک پایه ۲	۱۱۱۱۱۰۳	۲۹۴۲	۶	فریزک پایه ۲	۱۱۱۱۱۰۳	۲۹۴۲	۶	فریزک پایه ۲	۳۰	۰	۳۰
۷	ازماشگاه فریزک پایه ۲	۱۱۱۱۱۰۴	۲۹۴۲	۷	ازماشگاه فریزک پایه ۲	۱۱۱۱۱۰۴	۲۹۴۲	۷	ازماشگاه فریزک پایه ۲	۳۰	۰	۳۰
۸	برنامه سازی رایانه	۱۱۱۱۱۰۵	۲۹۴۲	۸	برنامه سازی رایانه	۱۱۱۱۱۰۵	۲۹۴۲	۸	برنامه سازی رایانه	۳۰	۰	۳۰
۹	روشهای محاسبات عددی	۱۱۱۱۱۰۵۱	۲۹۴۲	۹	روشهای محاسبات عددی	۱۱۱۱۱۰۵۱	۲۹۴۲	۹	روشهای محاسبات عددی	۳۰	۰	۳۰
۱۰	کاربرد کامپیوتر در مهندسی مدیریت بروزه	۱۱۱۱۱۰۵۱۸	۲۹۴۲	۱۰	کاربرد کامپیوتر در مهندسی مدیریت بروزه	۱۱۱۱۱۰۵۱۸	۲۹۴۲	۱۰	کاربرد کامپیوتر در مهندسی مدیریت بروزه	۳۰	۰	۳۰
۱۱	کنترل کیفیت آماری	۱۱۱۱۱۰۷۲	۲۹۴۲	۱۱	کنترل کیفیت آماری (ویراست ششم)	۱۱۱۱۱۰۷۲	۲۹۴۲	۱۱	کنترل کیفیت آماری	۳۰	۰	۳۰
۱۲	طراطی معماری و شورسازی	۱۱۱۱۱۰۷۳	۲۹۴۲	۱۲	طراطی معماری و شورسازی	۱۱۱۱۱۰۷۳	۲۹۴۲	۱۲	طراطی معماری و شورسازی	۳۰	۰	۳۰
۱۳	اماوارهتمال مهندسی	۱۱۱۱۱۰۷۴	۲۹۴۲	۱۳	اماوارهتمال مهندسی	۱۱۱۱۱۰۷۴	۲۹۴۲	۱۳	اماوارهتمال مهندسی	۳۰	۰	۳۰
۱۴	کارگاه عمومی ۱	۱۱۱۱۱۰۷۵	۲۹۴۲	۱۴	کارگاه عمومی ۱	۱۱۱۱۱۰۷۵	۲۹۴۲	۱۴	کارگاه عمومی ۱	۳۰	۰	۳۰
۱۵	استانیک	۱۱۱۱۱۰۷۶	۲۹۴۲	۱۵	استانیک	۱۱۱۱۱۰۷۶	۲۹۴۲	۱۵	استانیک	۳۰	۰	۳۰
۱۶	کارگاه عمومی ۲	۱۱۱۱۱۰۷۷	۲۹۴۲	۱۶	کارگاه حوشکاری و ریخته‌گری	۱۱۱۱۱۰۷۷	۲۹۴۲	۱۶	کارگاه حوشکاری و ریخته‌گری	۳۰	۰	۳۰
۱۷	فرایندهای تولید	۱۱۱۱۱۰۷۸	۲۹۴۲	۱۷	فرایندهای تولید	۱۱۱۱۱۰۷۸	۲۹۴۲	۱۷	فرایندهای تولید	۳۰	۰	۳۰
۱۸	مقاومت مصالح ۱	۱۱۱۱۱۰۷۹	۲۹۴۲	۱۸	مقادمه ای بر فرآیندهای تولید	۱۱۱۱۱۰۷۹	۲۹۴۲	۱۸	مقادمه ای بر فرآیندهای تولید	۳۰	۰	۳۰
۱۹	میانی مهندسی برق	۱۱۱۱۱۰۸۰	۲۹۴۲	۱۹	میانی مهندسی برق	۱۱۱۱۱۰۸۰	۲۹۴۲	۱۹	میانی مهندسی برق	۳۰	۰	۳۰
۲۰	آزمایشگاه میانی مهندسی برق	۱۱۱۱۱۰۸۱	۲۹۴۲	۲۰	آزمایشگاه میانی مهندسی برق	۱۱۱۱۱۰۸۱	۲۹۴۲	۲۰	آزمایشگاه میانی مهندسی برق	۳۰	۰	۳۰
۲۱	نقشه کشی عمومی	۱۱۱۱۱۰۸۲	۲۹۴۲	۲۱	نقشه کشی صنعتی	۱۱۱۱۱۰۸۲	۲۹۴۲	۲۱	نقشه کشی عمومی	۳۰	۰	۳۰
۲۲	مهندسی ارزش	۱۱۱۱۱۰۸۳	۲۹۴۲	۲۲	مهندسي ارزش	۱۱۱۱۱۰۸۳	۲۹۴۲	۲۲	مهندسي ارزش	۳۰	۰	۳۰

۲۲	۳۹۴۲	۱۱۲۲۰۴۶	مهندسي عوامل انساني	کتاب	۶۳۸۹	تستي	۳	۰	۲۴	اجرا و ساخت مطالعه شود.
۲۴	۳۹۴۲	۱۱۲۲۰۷۹	اقتصاد مهندسي	کتاب	۶۴۰۸	تستي و تشريحى	۳	۰	۲۴	اconomics مهندسي
۱۵	۱۳۸۹	۱۳۹۳	علوم اقتصاد	کتاب	۱۲۸۹	علوم اقتصاد	۱۳۹۳	۱۳۸۹	۱۵	اconomics مهندسي

زمان: ۱۰:۵۰ - ۱۰/۳۰
صفحه: ۲ از ۴سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۳۰۰۹
قطعه: ۵ - کارشناسی
دانشکده: ۱۳- فنی و مهندسی
گروه آموشی: ۱۲- مهندسی مدیریت پروره

دانشگاه پام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

رشته: ۱۲- مهندسی مدیریت پروره
دوره: تمامی دوره ها

ردیف تحصیل	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	ت تئوری عمل	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۲۵	۱۱۲۰۰۸۰	مدیریت مهندسی	۱۶	۰	۲	تستی	۵۷۸۴	مدیریت مهندسی	ابراهیم حیدری	خواجه رشید	۱۳۸۶	پام نور	
۲۶	۱۲۱۱۲۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحثت تربیتی)	۸	۰	۲	تستی	۸۱۶۴	فلسفه اخلاق	امیرحسون، اکبر حسینی قلعه یونمن، احمد دبیری، احمد حسین شریقی، علی پاکور		۱۳۹۳	پام نور	
۲۷	۱۲۱۲۱۶۳	زان تخصصی	۱۶	۰	۲	تستی	۶۳۶۵	زان تخصصی مهندسی عمران و معماری	علی قربانی - فرجید محمدی	گسترن	۱۳۹۱	آموزشی اندیش انسانی	فصل های ۱، ۱۱، ۱۰، ۹، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱
۲۸	۱۲۱۲۲۰۵۰	زان خارجی	۱۸	۰	۲	تستی	۵۰۷۶	زان اังلیسی عمومی خلیلی	محمد علیمحمدی - حسن		۱۳۹۲	پام نور	مطالعه شود.
۲۹	۱۲۱۲۴۰۰	آشنازی با دفاع مقدس	۱۲	۰	۲	تستی	۷۲۷۱	آشنازی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد پیری - مجتبی شریعتی	سمت	۱۳۹۲		
۳۰	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی	۱۸	۰	۳	تستی	۴۹۶۷	گروه مولویان	فارسی عمومی	درستنامه	۱۳۹۲	پام نور	اسامی خاص نویسنده‌گان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ حذف شود.
۳۱	۱۲۱۴۰۶۴	مدیریت مالی و حسابداری پروره	۲۰	۰	۲	تستی	۶۴۸۸	حسابداری و مدیریت مالی برای مدیران	برور بختیاری	سازمان مدیریت صنعتی	۱۳۹۲		فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و مطالعه شود.
۳۲	۱۲۱۰۴۲۹	تربیت بدنی ورزش	۱۶	۱	۰	تستی	۵۰۷۷	اوراق فراهانی	تربیت بدنی عمومی ۱	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۳۳	۱۲۱۵۴۳۰	ورزش ورزش	۱۶	۱	۰	تستی	۴۹۸۲	اوراق فراهانی	تربیت بدنی عمومی ۲	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۳۴	۱۲۱۵۴۲۱	تربیت بدنی	۱۶	۱	۰	تستی	۵۰۷۷	اوراق فراهانی	تربیت بدنی عمومی ۱	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۳۵	۱۲۱۰۴۳۳	ورزش	۱۶	۱	۰	تستی	۴۹۸۲	اوراق فراهانی	تربیت بدنی عمومی ۲	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۳۶	۱۲۱۸۱۱۱	سیستم های خرد، اینارداری و توزیع	۱۸	۰	۲	تستی	۵۰۷۲	علی اصغر انواری رستمی	سیستمهای خرد، اینارداری و توزیع	درستنامه	۱۳۹۲	پام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و مطالعه شود.
۳۷	۱۲۱۸۱۱۱	مدیریت کیفیت و بهره وری	۲۴	۰	۳	تستی	۵۹۱۲	جعفری، شبیرازی منش، اصولی	مدیریت کیفیت فرآگیر (جلد اول)	رسا	۱۲۸۸		فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷ و مطالعه شود.
۳۸	۱۲۱۸۱۱۱	مدیریت کیفیت و بهره وری	۲۴	۰	۳	تستی	۵۹۱۳	مصطفی جعفری	مدیریت کیفیت فرآگیر (جلد دوم)	رسا	۱۲۸۸		جلد ۲: فصل های ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و مطالعه شود.
۳۹	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران	۸	۰	۲	تستی	۵۶۷۵	درآمدی تخلیلی بر انقلاب اسلامی ایران هراتی	محمد رحیم عیوضی - محمد جواد	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۴۰	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲	۰	۲	تستی	۷۰۰۷	اندیشه سیاسی امام خمینی	بمحفوظ فوتو و فیض	دفتر نشر معارف (نهاد نامنبدگی مقام معظم رهبری)	۱۳۸۸		
۴۱	۱۲۲۰۵۰۷	حفظ جزء ۳ قرآن کریم	۰	۰	۲	تستی	۸۲۰۰	القرآن الکریم	-	جای موجود	۱۳۰۰	آمایشی	
۴۲	۱۲۲۲۱۷۴	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۸	۰	۲	تستی	۵۶۶۸	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۴۳	۱۲۲۹۱۱۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲	۰	۲	تستی	۹۲۲۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه حان احمدی	نشر معارف	۱۳۹۲	آمایشی	
۴۴	۱۲۲۲۰۷۵	اندیشه اسلامی ۱	۸	۰	۲	تستی	۵۶۶۶	اندیشه اسلامی ۱	حاج حسین سیحانی - محمد محمد رضاپی	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۴۵	۱۲۲۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۸	۰	۲	تستی	۵۶۶۷	اندیشه اسلامی ۲	حاج حسین سیحانی - محمد محمد رضاپی	پام نور	۱۳۹۱	آمایشی	
۴۶	۱۲۲۲۰۲۷	این زندگی (اخلاق کاربردی)	۸	۰	۲	تستی	۵۶۷۳	این زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریفی	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۴۷	۱۲۲۲۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم علیرضا کمالی	۸	۰	۲	تستی	۸۲۴۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم علیرضا کمالی	ناصر مکارم شیرازی - علیرضا کمالی	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۴۸	۱۲۲۲۰۲۹	اخلاق اسلامی(مبانی و مقاهم)	۸	۰	۲	تستی	۵۶۶۵	اخلاق اسلامی- مبانی و مقاهم	محمد دادی	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۴۹	۱۲۲۲۰۷۹	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۸	۰	۲	تستی	۵۶۷۷	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	مصطفی دلشدادر تهرانی	پام نور	۱۳۹۲	آمایشی	
۵۰	۱۲۲۲۰۴۴	دانش خانواده و جمعیت	۱۲	۰	۲	تستی	۹۸۶۹	دانش خانواده و جمعیت	جمعی از نویسنده‌گان	نهاد نامنبدگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	۱۳۹۲	آمایشی	
۵۱	۱۲۱۱۰۳۳	مکانیک سیالات	۲۶	۰	۲	تشريحی	۶۱۸۱	مکانیک سیالات	ولی علیرضا انتظاری	توبیداران	۱۳۹۲		

فصل های ۱ (به جزء بخش های ۱-۶ و ۱-۷) (به جزء بخش های ۲-۸ و ۲-۹) (به جزء بخش های ۳-۱۲ و ۳-۹) و همچنین از بخش های ۱۱-۱۲ و ۱۱-۱۳ (به جزء فرمتهای کاربرد معمولی مذکور در ملخ ها، پیشتر این جت و مکانیک

موشک حذف شود. فصل چهارم نا ایندای بخش ۴-۳،
فصل بحث فقط بخش های ۱-۵، ۵-۸ و ۵-۹، فصل ۱۱
فقط بخش ۱۱-۲ مطالعه شود.

دانشگاه پیام نور

١٣٩٤/١٠/٣ - ١٠:٥٠ مان:

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره ۹۳۰۹

شته : ۱۲-مهندسی مدیریت پروژه
۵، ها : تمامی دوره

قطعه : ۵ - کارشناسی دانشکده : ۱۳- فنی و مهندسی گروه آموزشی : ۱۲- مهندسی مدیریت پژوهش

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم	ردیف تخصیلا	تعداد ساعت		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متراجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
					ت	تع	تئوری	عمل							
۵۲	استانداردهای مدیریت پروژه	۱۱۱۲۰۱	۲۹۴۲	۱	۰	۲۰	تستی	۶۰۳۸	کتاب	کتاب	مدیریت پروژه، ریونکرد فناوری اطلاعات	محمد گلابچی	۱۷۹۱	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ مطالعه شود.
۵۳	مدیریت کارگاه و متدیج انسانی	۱۲۱۲۰۰	۲۹۴۲	۱	۰	۱۶	تستی	۶۱۱۵	کتاب	کتاب	اصول مدیریت ساخت علمایی	حسین صادقی- سید محمود حسین	۱۳۹۲	دانشگاه امام حسن	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ مطالعه شود.
۵۴	اصول مکانیک خاک و پی	۱۲۱۲۰۰	۲۹۴۲	۱	۲	۲۴	تشریحی	۶۲۶۴	کتاب	کتاب	اصول مهندسی زئوتکنیک (جلد اول مکانیک خاک)	براجام، داس	۱۲۸۹	پارس آبین	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (به جزء بخش های ۶ و ۵)، (بخش های ۱-۵، ۳-۵ و ۲-۰)، (بخش های ۱-۱، ۲-۸ و ۷) (به جزء بخش های ۱-۰+۷، ۱-۰+۷، ۱-۰+۷)، (بخش های ۱-۱، ۲-۸ تا ابتدای ۱۲)، (بخش های ۱-۱، ۲-۸ تا ابتدای ۱۲)، (بخش های ۱-۱، ۲-۸ تا ابتدای ۱۲) و فعل ۱۳ (بخش های ۱-۱ تا ابتدای ۱۲) مطالعه شود.
۵۵	تحلیل ساره ۱	۱۲۱۲۰۰	۲۹۴۲	۱	۳	۲۶	تشریحی	۶۰۹۲	کتاب	کتاب	تحلیل سازه ها	محمد رضا اخوان لیل آبادی- شایر طاحونی	۱۳۹۲	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۵۶	مصالح ساختمانی و آرمابشگاه	۱۲۱۲۰۰	۲۹۴۲	۱	۱	۲۲	تستی و تشریحی	۹۶۷۶	کتاب	کتاب	تکنولوژی مصالح ساختمانی	آزمایشی محصول رضا کی منش	۱۳۹۲	پیام نور	اصول مهندسی مصالح ساختمان ایران : مبحث مقررات ملی ساختمان ایران : مبحث دوم نظمات اداری
۵۷	قوانین حاکم بر پروژه	۱۲۱۲۰۰	۲۹۴۲	۱	۲	۱۶	تستی	۶۴۰۰	کتاب	کتاب	توسعه ایران	قصص ایران	۱۳۹۲	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۸ مطالعه شود.
۵۸	قوانین حاکم بر پروژه	۱۲۱۲۰۰	۲۹۴۲	۱	۲	۱۶	تستی	۷۱۷۱	حروه	حروه	قوانین حاکم بر پروژه ها	علی قربانی	۱۲۸۷	پیام نور	منبع اول (الف) گردیده ای از فصول قانون نظام مهندسی و کنیول ساختمان (ب) گردیده ای از قانون شهرداری ها ماده ۱۰۰، (ج) گردیده ای از قانون محاسبات عمومی مصوب ۱۰۶/۱۳۶۴/۱۲۶۴) گردیده ای از قانون تامین اجتماعی در حصوص حق سمه فراردادی های مفاطعه کاری (د) گردیده ای از قصول قانون کار جمهوری اسلامی ایران مطالعه شود.
۵۹	مدیریت ایندی کارگاه	۱۲۱۲۰۰	۲۹۴۲	۱	۲	۱۶	تستی	۷۱۷۴	حروه	حروه	آین نامه های مدیریت ایندی کارگاه	شورایعالی حفاظت فنی	۱۲۸۱	شورایعالی حفاظت فنی	-
۶۰	ماشین آلات ساخت	۱۲۱۲۰۰	۲۹۴۲	۱	۱	۲۲	تستی	۶۸۲۶	کتاب	کتاب	تکنولوژی و طرح اختلاط بت	داود مستوفی نژاد	۱۳۹۲	آرکان دانش	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۶۱	اجرای مته و پروژه	۱۳۱۲۰۱	۲۹۴۲	۱	۱	۲۲	تستی و تشریحی	۶۹۳۶	کتاب	کتاب	معرفی ماشین الات عمرانی - نشریه احسان فرست کار مجید برجمي	سازمان ۴۴ سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور	۱۳۸۸	مدیریت و برنامه ریزی و پژوهش	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۶۲	برنامه ریزی و کنترل پروژه	۱۳۱۲۰۱	۲۹۴۲	۱	۲	۲۰	تستی و تشریحی	۷۰۷۶	کتاب	کتاب	منته و پارورد و اصول اولیه بیمانکاری	علی حاج شیر محمدی	۱۳۹۲	ازاده	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۶۳	بروزه بارگذاری	۱۲۱۲۰۱	۲۹۴۲	۱	۰	۱۲	تشریحی	۷۰۷۲	دبو منبع	دبو منبع	نحوه و جزئیات اجرای ایندی	شیریف الدین حسینی- فردین عانتی	۱۳۹۱	ملکان	-
۶۴	تأسیسات زیربنایی و ساختمانی	۱۲۱۲۰۱	۲۹۴۲	۱	۲	۲۴	تستی	۸۲۲۷	کتاب	کتاب	تأسیسات عمومی ساختمان	علی حاج شیر محمدی	۱۳۹۲	دانشگاه امام	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۶۵	اصول و مقررات پیمان	۱۲۱۲۰۱	۲۹۴۲	۱	۲	۱۶	تستی	۶۱۱۵	کتاب	کتاب	اصول مدیریت ساخت	حسین صادقی- سید محمود علمایی	۱۳۸۸	دانشگاه شهید رجایی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۶۶	ترمیم و تقویت سازه ها	۱۲۱۲۰۱	۲۹۴۲	۱	۳	۲۴	تستی	۵۹۵۰	کتاب	کتاب	روشها و جزئیات اجرای ایندی بهسازی	اصغر وطنی اسکوئنی	۱۲۸۸	دانشگاه شهید رجایی	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۶۷	روش های اساخت ۱	۱۲۱۲۰۱	۲۹۴۲	۱	۲	۱۶	تستی و تشریحی	۵۷۹۰	کتاب	کتاب	اجرای ساختمانی بتن آرمه	مهدی قاليبان، کاميار سلطاني	۱۳۹۲	علم و ادب	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۶۸	روشن های اساخت ۲	۱۲۱۲۰۱	۲۹۴۲	۱	۲	۱۶	تستی و تشریحی	۸۴۲۰	کتاب	کتاب	مانی اجرای سازه های فولادی	ارکان دانش	۱۳۹۲	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۶۹	اصول و قوتوں نظرات بر اجراء	۱۲۱۲۰۲	۲۹۴۲	۱	۱	۸	تستی	۷۱۷۰	حروه	حروه	فاضله حادی	فاضله حادی	۱۳۸۷	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۷۰	مدیریت بحران و ریسک	۱۲۱۲۰۲	۲۹۴۲	۱	۱	۸	تستی	۶۳۰۵	کتاب	کتاب	مهندسي رسک ریسک مدیران پروژه	سادجی	۱۳۹۰	رسا	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.
۷۱	نرم افزارهای کنترل پروژه	۱۲۱۲۰۲	۲۹۴۲	۱	۱	۱۰	تشریحی	۷۰۵۲	فاقد منبع	فاقد منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	-
۷۲	تحقیق در عملیات ۱	۱۲۱۲۰۲	۲۹۴۲	۱	۲	۲۰	تستی	۶۱۰۶	کتاب	کتاب	بزهش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	محمد رضا مهرگان	۱۳۹۲	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۷۳	اجرای راهسازی و روسازی	۱۲۱۲۰۲	۲۹۴۲	۱	۲	۱۶	تستی و تشریحی	۵۰۴۳	کتاب	کتاب	اجرای راه سازی و روسازی راه ها	حسین صادقی- سید محمود علمایی	۱۳۹۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۷۴	نقشه برداشت و عملیات	۱۲۱۲۰۲	۲۹۴۲	۱	۱	۲۲	تشریحی	۶۴۰۰	کتاب	کتاب	نقشه برداشت	نقشه نوخت	۱۳۹۲	دانشگاه علم و صنعت	دانشگاه علم و صنعت

-۷-۲، ۳-۷-۱، ۳-۶، ۳-۲-۳ (بخش های ۳، ۲، ۳-۷-۲، ۳-۷-۳ و ۴) (بخش ۴-۳-۱ نا آخر بخش ۵-۳-۰) مطالعه شود.	فصل های ۳، ۲ (بخش های ۳، ۲-۳ و ۳-۷-۲) و ۴ (بخش ۴-۳-۱ نا آخر بخش ۵-۳-۰) مطالعه شود.	وارات نیرو- کمیته ملی سدهای بزرگ ایران	۱۳۸۹	غلامرضا نیک بخت	روش های متدالول اجرای سد	کتاب	۹۴۰۹	تشریحی	۲۰	۰	۲	اجرای سازه های آبی و تونلها	۱۳۱۲۰۷	۳۹۴۲	۷۵
---	--	--	------	-----------------	--------------------------	------	------	--------	----	---	---	-----------------------------	--------	------	----

دانشگاه پیام نور

مان: ۱۰:۵۰ - ۱۰/۲۰/۱۴۹۴

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره ۵ زیارتی: ۳۰۹

شته: ۱۲-مهندسی مدیریت پروژه
دوره: تمامی دوره ها

قطعه : ۵ - کارشناسی
دانشکده : ۱۳- فنی و مهندسی
گروه آموزشی : ۱۲- مهندسی مدیریت پروژه

ردیف	نام درس	شماره درس	ترم تحصیل	تعداد ساعت		نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
				ت	ع										
۱۳۱۲۰۷۷	اجرای سازه های آبی و تولناها	۱۳۱۲۰۷۷	۲۹۴۲	-	-	نشریجي	۹۴۶۰	کتاب	تول سازی	آرمن میر عباسی، محمد رضا خانی مهران‌آبادی	-	۱۳۹۴	سیماه دانش	فصل های ۳، ۲ و ۴ (تا آخر بند ۲-۴) مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۷۸	اصول سیدگی به بیمان و حل اختلافات	۱۳۱۲۰۷۸	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	-	-
۱۳۱۲۰۷۹	بهینه سازی مصرف انرژی در ساختمان	۱۳۱۲۰۷۹	۲۹۴۲	۲	۰	تستی	۵۶۹۱	کتاب	دفتر تدوین و ترویج مقررات ملی	دفتر تدوین و ترویج مقررات ملی	۱۳۹۰	-	-	۵ (پیوست های ۱ الی ۹)	
۱۳۱۲۰۸۰	نرم افزارهای متنه و پراورد وساز	۱۳۱۲۰۸۰	۲۹۴۲	۲	۰	تستی	۷۱۷۲	حروف	نرم افزارهای متنه و پراورد	مهندنس فاطمه جاذبی	-	۱۲۸۷	پایام نور	-	-
۱۳۱۲۰۸۱	اصول زیست محیطی در ساخت وساز	۱۳۱۲۰۸۱	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۷۰۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	-	-	-
۱۳۱۲۰۸۲	اجرای سالن های صنعتی	۱۳۱۲۰۸۲	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۹۰۷۴	کتاب	ضوابط طرح و محاسبه ساختمانهای صنعتی فولادی - نشریه ۲۲۵	سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور	۱۳۸۵	-	-	۱۰ و ۱۱ مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۸۳	اجرای بل	۱۳۱۲۰۸۳	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۵۹۵۶	کتاب	مهندنسی بل طراحی زیر سازه	واچ فاجن - لیان دوان	پیم	۱۳۸۷	دانشگاه خواجه نصیر	فصل های ۱ و ۲ مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۸۴	اجرای بل	۱۳۱۲۰۸۴	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۶۰۰۱	کتاب	طراحی بل (بل بن مسلح، فولادی و پیش تبدیل)	شاپور طاحونی	-	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۴، ۳، ۲، ۱ و ۱۰ مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۸۵	نقشه خوانی مهندسی هیدرولوژی و مهندسی آب و فاضلاب	۱۳۱۲۰۸۵	۲۹۴۲	۲	۰	تستی و نشریجي	۶۶۹۲	کتاب	اصول هیدرولوژی کاربردی	امین علیراده	رضوی	۱۳۹۰	ستان قدس	فصل های ۳ (از صفحه ۸۶ تا ۹۰ و از صفحه ۱۲۳ تا ۹۰) و از صفحه ۵ (از صفحه ۳۵ تا ۳۰ تا آخر فصل)، ۶ (به جزء بخش ۱۳-۱۲، ۸، ۷، ۶، ۵ و صفحه ۲۸۰ تا ۲۷۳)، ۷ (به جزء بخش ۱۵-۱۴، ۱۳-۱۲، ۱۰-۱۱ و صفحه ۱۵-۱۴) و از صفحه ۱۸ (با ترتیب بخش ۳-۲-۱-۶ (تا اندیاد بخش ۳-۲-۱-۶) و فصل ۱۸ (بخش های ۹-۱۸، ۱۰-۱۸، ۱۱-۱۸) مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۸۶	تحلیل سازه ۲	۱۳۱۲۰۸۶	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۶۵۹۲	کتاب	تحلیل سازه ها	مودودیان اخوان لیل آبادی-شاپور طاحونی	-	۱۳۹۲	دانشگاه امیرکبیر	فصل های ۱، ۲، ۹، ۱۰، ۱۲ و ۱۴ مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۸۷	اصول مهندسی زلزله	۱۳۱۲۰۸۷	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۵۸۸۹	کتاب	طراحی ساختمانهای در برایر زلزله (استاندارد ۸۴-۲۸۰۰ و پرایش چوارم)	مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن	-	۱۳۹۳	مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن	فصل های ۳-۶، ۴-۵، ۲-۳ و ۱-۲ (با ترتیب بخش ۱۳-۱۲، ۸، ۷، ۶، ۵ و صفحه ۲۸۰ تا ۲۷۳)، ۷ (به جزء بخش ۱۵-۱۴، ۱۳-۱۲، ۱۰-۱۱ و صفحه ۱۵-۱۴) و از صفحه ۱۸ (با ترتیب بخش ۳-۲-۱-۶ (تا اندیاد بخش ۳-۲-۱-۶) و فصل ۱۸ (بخش های ۹-۱۸، ۱۰-۱۸، ۱۱-۱۸) مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۸۸	اصول مهندسی زلزله	۱۳۱۲۰۸۷	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۶۴۲۹	کتاب	اصول مهندسی زلزله	خرسرو برگی	-	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ و فصل ۶ تا اول ۵-۶ مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۸۹	طراحی سازه های بنایی	۱۳۱۲۰۸۹	۲۹۴۲	۱	۰	تستی	۶۱۲۵	کتاب	مبحث هشتم (طرح و اجرای ساختمان با مصالح بنایی)	دفتر تدوین و ترویج مقررات ملی ساختمان	-	۱۳۹۰	توسعه ایران	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۹۰	طراحی اجرایی ۱	۱۳۱۲۰۹۰	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۶۸۲۷	کتاب	سازه های بنی آفرم (جلد دوم)	دادو مستوفی نزد	-	۱۳۹۲	ارکان دانش	فصل ۱: فصل ۱ اختیارات ۲-۱ و ۴-۱، فصل ۲ بخش ۱۱ مطالعه شود.	
۱۳۱۲۰۹۱	طراحی اجرایی ۱	۱۳۱۲۰۹۱	۲۹۴۲	۲	۰	نشریجي	۶۸۲۸	کتاب	سازه های بنی آفرم (جلد اول)	دادو مستوفی نزد	-	۱۳۹۲	ارکان دانش	حل ۱: فصل ۱ اختیارات ۲-۱ و ۴-۱، فصل ۲ بخش ۱۱-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۲۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۳۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۴۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۵۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۶۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۷۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۸۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۹۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۰۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۵ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۶ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۷ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۸ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۱۹ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۲۰ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۲۱ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۲۲ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۲۳ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۲۴ بخش ۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲-۱۳-۱۴-۱۵-۱۶-۱۷-۱۸ و فصل ۱۲۵	